

УДК 681.5(07)

К 82

Рецензент – д-р. техн. наук, проф. Коршиков В.Д.

Кривцов, А.Ю.

К82 Исследование устойчивости линейных систем автоматического регулирования: метод. указ. к самостоятельной работе по дисциплине «Автоматизация технологических процессов» / сост.: А.Ю. Кривцов. – Липецк: Изд-во Липецкого государственного технического университета, 2014. - 15 с.

Даются указания по определению устойчивости системы автоматического регулирования с использованием алгебраических критериев Гурвица и Вышнеградского, выделению области устойчивости по общему коэффициенту передачи САР. Предназначены для самостоятельной работы студентов, обучающихся по направлению «Металлургия».

Ил. 2. Библиограф.: 3 назв.

© ФГБОУ ВПО «Липецкий государственный
технический университет», 2014